



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Ortungsgerät

EXPERT D-tect18V-200-17C



EXPERT-Wandscanner mit überragender Erkennungsleistung

Die wichtigsten Daten

Max. Ortungstiefe	200 mm
Bosch Radartechnologie	Ja
Erfassbare Objekte	magnetische Metalle (z. B. Eisen), ...

Bestellnummer 0 601 081 605

Technische Daten

[#{t-productdetailpage_tools.technical-data.bi.additional-data}](#)

Akkuspannung	18,0 V
Bosch Radartechnologie	Ja
Erfassbare Objekte	magnetische Metalle (z. B. Eisen), nichtmagnetische Metalle (z. B. Kupfer), spannungsführende Leitungen, nichtspannungsführende Leitungen, Leere Kunststoffrohre, wasserführende Kunststoffrohre, Holzunterkonstruktionen
Max. Ortungstiefe	200 mm
Erfassungstiefe, Trockenbeton, max.	200 mm
Erfassungstiefe, junger Beton, max.	60 mm
Erfassungstiefe, andere Wandarten, max.	80 mm
Erfassungstiefe, Holzunterkonstruktionen, max.	38 mm
Genauigkeit	± 5 mm
Ansichten	Objektansicht, Spotansicht, Signalansicht 2D, Signalansicht

Wandarten	Mauerwerk/ Universal, Beton, Trockenbau, Flächenheizung, Junger Beton, Langlochziegel, Hochlochziegel
Staub- und Spritzwasserschutz	IP 5X
Dokumentation über	USB-C, SD-Karte
Updatefähig	Ja
Materialidentifizierung	Stromführendes Kabel, Magnetisches Metall, Nichtmagnetisches Metall, Nichtmetallisches Material
Stromversorgung	18V-Li-Ion-Akku
Gewicht, ca.	0,6 kg
Zusatzfunktion	3D-Bildgebung, Leckageerkennung, Abstandsmessung



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Hervorragende Ortungsqualität: Erkennt verborgene Objekte bis zu einer Tiefe von 200 mm mit KI-Technologie
- Bosch Radartechnologie: Gewährleistet eine präzise Erkennung, um kostspielige Schäden und Sicherheitsrisiken zu vermeiden
- 18V-Leistung: Effizientes Arbeiten ohne Unterbrechungen dank 18V-Akkuplattform
- 3D-Bildgebungsfunktion: Bietet eine leicht zu interpretierende Ansicht von Wandbereichen und verborgenen Objekten

